Chalmers Tekniska Högskola
Matematik

1999-08-31

Kursinformation, Numerisk analys M2, TDA160, läsåret 1999/2000 lp I.

Kursens hemsida: http://www.math.chalmers.se/Math/Grundutb/CTH/tda160/

Kursdelar:

Kursen består av två delar om vardera två poäng, teoridel och konstruktionsövningar. Dessa examineras separat.

Kurslitteratur:

M. Heath, Scientific Computing - An Introductory Survey, McGraw-Hill. Säljs på Cremona.

E. Pärt-Enander, A. Sjöberg, Användarhandledning för MATLAB 5. Säljs på DC.

Häfte med exempel och övningar för M2.

Konstruktionsövningar:

Under läsvecka 2-6 görs en konstruktionsuppgift per vecka. Konstruktionsuppgifterna förbereds hemma och genomförs och examineras i datorsalarna. Konstruktionsuppgifterna skall vara klara och godkända under aktuell vecka.

Tentamen:

Måndag 21/10, e, mn. Betygsgränserna är 12, 16 resp. 20 poäng av totalt 24 poäng. Hjälpmedel på tentan är räknedosa samt formelsamling, t.ex. Beta.